

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.В.04 Организация НИР учащихся

Кафедра географии

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель: формировать умения будущих педагогов осуществлять учебно-методическую деятельность по организации и проведению научно-исследовательской деятельности обучающихся.

Задачи:

1. Сформировать системное представление у студентов о целях, содержании, методах и формах организации научно-исследовательской деятельности школьников.
2. Показать специфику организации научно-исследовательской работы учащихся по географии.
3. Формировать умения студентов осуществлять деятельность педагога по организации и руководству научно-исследовательской работы учащихся.
4. Способствовать развитию личности студентов через формирование самостоятельности, любознательности, активности, творческих способностей.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина «Организация НИР учащихся» относится к вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)» и реализуется на ФЕНМиПО кафедрой географии, изучается в 3 семестре.

Для освоения дисциплины «Организация НИР учащихся» используются знания, умения и компетенции, сформированные в процессе изучения дисциплин «Методология и методы педагогических исследований», «Инновационные процессы в образовании», «Современные проблемы географии».

Освоение дисциплины «Организация НИР учащихся» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин профильной подготовки «Организация туристско-краеведческой работы», «Региональный подход в географическом образовании», «Академическое письмо». Опыт, полученный на занятиях курса, будет полезен студентам в научно-исследовательской работе.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность руководить исследовательской работой учащихся (ПК-3);
- способность анализировать результаты научных исследований, применять их при решении конкретных научно-исследовательских задач в сфере науки и образования, самостоятельно осуществлять научное исследование (ПК-5).

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- научно-методические основы (цели, содержание, методы и формы) организации научно-исследовательской работы учащихся по географии;
- основные требования к руководству НИР обучающихся;
- образовательные технологии, позволяющие организовывать и анализировать научно-исследовательскую деятельность;
- методы проведения исследования в соответствии с поставленными целями.

Уметь:

- проектировать и применять разнообразные формы исследовательской деятельности учащихся при изучении географии;
- использовать современные методы исследований и анализа их результатов для решения профессиональных задач;

- самостоятельно обрабатывать, интерпретировать и представлять результаты исследовательской деятельности по установленным формам.

Владеть:

- навыками руководства научно-исследовательской работой школьников по географии;
- приемами осмысления информации для решения исследовательских задач в сфере профессиональной деятельности;
- навыками использования возможностей информационных и коммуникативных технологий при обработке результатов исследования.

4. Общий объём дисциплины: 2 з.е. (72 час.)

5. Дополнительная информация:

- Программой дисциплины текущий контроль предусмотрен в форме выполнения практических и творческих заданий, подготовки и презентации проектов.
- Материально-техническое обеспечение дисциплины: мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, экран); компьютерный класс, аудио- и видеоматериалы, географические карты, атласы.

6. Виды и формы промежуточной аттестации - зачет.